

# 平成 29 年度事業実施状況報告

一般社団法人 日本建設業連合会関西支部

## 目 次

1. 会員の増減異動 .....	I - 2
2. 平成 29 年度事業実施状況報告（本部報告） .....	I - 3
3. 総会・支部運営会議・正副支部長会議 .....	I - 6
4. 事業活動 .....	I - 8
[事業] .....	I - 9
(1) 災害対策への対応 .....	I - 9
(2) 公共工事の円滑な実施 .....	I -12
(3) 安全・環境対策等の推進 .....	I -17
(4) 請負契約制度の改善および積算の適正化と資材対策の推進 .....	I -23
(5) 技術開発の推進 .....	I -25
(6) 広報活動の推進 .....	I -32
[会議] .....	I -36
(1) 委員会 .....	I -36
(2) 本部会議 .....	I -40
(3) 関係機関会議等 .....	I -41
5. 会員名簿 .....	I -42

## 1. 会員の増減異動

会 員 数            7 4 社（平成 30 年 3 月 31 日現在）

年度内増減異動について

入            会

平成 29 年 8 月 2 日    大末建設(株)

平成 29 年 11 月 10 日   高松建設(株)

平成 29 年 11 月 10 日   ショーボンド建設(株)

退            会

な し

## 2. 平成29年度事業実施状況報告（本部報告）

[事項]	[内容]
1. 災害対策への対応	<p>①地方整備局等との災害協定等の締結及び協定に基づく対応            [協定等 1件]            ・大阪府域道路啓開協議会への参画            [対応 10回]            ・近畿地方整備局との意見交換（6/19）            ・和歌山県道路啓開協議会（7/10、8/1）            ・本州四国連絡高速道路㈱との協議（8/22）            ・阪神高速道路㈱との協議（10/27）            ・大阪府からの出動要請（現地調査）（10/27）            ・NEXCO西日本関西支社との意見交換会（11/6）            ・大阪府からの出動要請（応急対策工事）（11/7）            ・大阪府域道路啓開協議会（11/28）            ・近畿地方整備局からの出動要請（除雪作業）（2/7）</p> <p>②大規模緊急災害時の近畿地整へのリエゾン派遣者（12名）への「災害時優先携帯電話」を貸与及び常時携帯</p> <p>③関係機関が実施する防災訓練への参加（7回）            （本州四国連絡高速道路 9/1、NEXCO西日本 9/1、NEXCO中日本 9/1、鉄建建設大阪支店 9/1、大成建設関西支店 11/11、阪神高速道路 11/28、近畿地方整備局・大阪府・大阪市・堺市 3/9）</p>
2. 公共工事の円滑な実施	<p>①発注機関との意見交換会の実施 14回            ・本部の近畿地区意見交換会に参加（5/16）            ・本部とNEXCO西日本の意見交換会に参加（12/1）            ・本部と阪神高速道路との意見交換会に参加（12/1）            ・埋設物管理者[大阪市・関西電力・大阪ガス・NTT]（5/18）            ・近畿地方整備局 3回（6/7、12/13、2/20）            ・大阪府 2回（9/27、11/21）            ・JR西日本、在阪民鉄大手5社（10/11）            ・国土交通本省、近畿地方整備局（11/20）            ・足羽川ダム工事事務所（11/22）            ・鉄道運輸機構大阪支社（2/2）            ・関西電力（2/21）</p>

	<p>②建設生産システムの効率化に向けた実態調査 4回</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・鉄道運輸機構大阪支社発注工事アンケート (7/19)</li> <li>・来日川合流部整備工事 (円山川) 施工者への現場ヒヤリング (10/4)</li> <li>・鉄道運輸機構大阪支社発注工事現場検討会 (10/16. 17)</li> <li>・「水海川導水トンネル I 期工事」「付替県道 8 号橋工事」(足羽川ダム) 施工者への現場ヒヤリング (11/22)</li> </ul>
3. 安全・環境対策等の推進	<p>①現場点検・パトロール等の実施</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・本部との合同開催 6 件</li> <li>・支部主催 17 件</li> <li>・環境委員長・安全委員長表彰 6 現場</li> </ul> <p>②安全対策講習会の実施 3 回</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・建設工事に伴う地下埋設物事故防止 (7/14)</li> <li>・建設工事に伴う安全管理と交通事故防止対策 (9/5)</li> <li>・火薬類管理者講習会 (11/8)</li> </ul> <p>③関係機関安全対策活動への参加</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・NEXCO西日本との合同パトロール (7/28)</li> <li>・会議等への参加 (9・5、11/7、11/20、12/14)</li> <li>・講習会への参加 (6/28、6/29、8/7、8/28)</li> <li>・近畿地整主催の建設リサイクル表彰 (1/29)</li> </ul> <p>④関係機関との安全・環境に関する意見交換会の実施 (5/18、11/21)</p>
4. 請負契約制度の改善および積算の適正化と資材対策の推進	<p>①公共工事の諸課題に関する意見交換会 (5/16)</p> <p>②近畿地方整備局との意見交換会等の実施 3 回 (6/7、12/13、2/20)</p> <p>③入札・契約・積算に係る実態調査の実施</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・公共建築工事数量公開等調査 (6/5)</li> <li>・近畿地方における建設工事の施工をめぐる状況調査 (年 4 回・四半期毎)</li> </ul> <p>④積算に関する教育資料の作成</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・建築屋さんのための見積落ち防止の手引き (6 月)</li> </ul> <p>⑤資材対策連絡会への参画 (8/3)</p>
5. 技術開発の促進	<p>①講習会の開催</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・本部主催講習会等に協力</li> <li>「コンクリートに関する 3 工法および CIM 導入ガイドライン説明会」(7/28)</li> <li>「鉄道建設工事技術講習会」(9/5)</li> <li>「VE 等施工改善事例発表会」(2/5)</li> </ul>

	<p>「建設キャリアアップシステム、週休二日実行計画に関する説明会（3/14）」</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・電力事業セミナー、懇親の集い（10/16）</li> <li>・海洋工事技術セミナー（11/21）</li> <li>・建築積算セミナー（1/24）</li> </ul> <p>②現場研修</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・大阪港北港南地区航路附帯施設護岸地盤改良工事（9/5）</li> <li>・日本原燃料六ヶ所村再処理工場（9/11～12）</li> <li>・日油武豊工場（9/15～16）</li> <li>・NEXCO 四国横断自動車道吉野川大橋工事（12/1～2）</li> <li>・九州新幹線（西九州）工事（2/15～16）</li> <li>・JR東海道線支線地下化事業（3/15）</li> <li>・関西電力堺港築港発電所（3/23）</li> </ul> <p>③施工技術に関する教育資料の作成</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・タブレット活用術（10月）</li> <li>・建具・カーテンウォールの品質管理のポイント（2月）</li> </ul> <p>④フォーラム等へ委員等の派遣</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・発注機関や他団体のフォーラム並びに講習会等への講師や審査員の派遣 82名（35回）</li> </ul> <p>⑤関係団体等主催講習会等への参加 5回</p>
6. 広報活動の推進	<p>①支部広報誌</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・しびる VOL34 を発刊（10/20）</li> </ul> <p>②一般市民向け現場見学会の開催</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・本部との共催「発注者と連携した現場見学会」（10/11）</li> <li>・市民学生現場見学会（6/16）</li> </ul> <p>③関係団体が実施する展示会への参加</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・神戸開港 150 年記念事業への協賛（1/1～12/31）</li> <li>・大阪港開港 150 年記念事業への協賛（7/15～10/31）</li> <li>・昭和 42 年 7 月豪雨災害から 50 年学術シンポジウムへの協賛・パネルディスカッションへの参加（7/9）</li> <li>・大阪府建設業暴力追放推進大会（8/21）</li> <li>・建設技術展近畿 2017（10/25.26）</li> <li>・ふれあい土木展 2017（11/11.12）</li> <li>・平成 29 年度みどりの風感謝祭（3/27）</li> </ul>

### 3. 支部総会・支部運営会議・正副支部長会議

#### [総 会]

◎一般社団法人 日本建設業連合会関西支部 平成 29 年度定時総会

平成 29 年 5 月 16 日 (火) 16 時 20 分～17 時 45 分

於 帝国ホテル大阪 3 階 「エンパイアルーム」

#### <出席者>

会員総数	71名(社)のうち
出席者	64名
委任状提出者	7名
合計	71名

#### <議決事項>

第1号議案	平成28年度事業実施報告の件
第2号議案	平成28年度予算執行状況報告の件
第3号議案	平成29年度会費の件
第4号議案	役員改選の件

#### [報告事項]

(1) 平成 29 年度事業実施計画  
(2) 平成 29 年度予算執行計画

#### <総会閉会后>

[懇親パーティー] 18時～19時30分

於 帝国ホテル大阪 3 階 「孔雀の間」

参加人数 472名(来賓94、本部41、報道4、会員会社174、けんせつ小町39、委員120)

## [支部運営会議]

年月日	会議名等	内 容
29. 5. 16	第 1 回支部運営 会議	1. 副支部長の互選 2. 副支部長の支部長代行順位
29. 8. 2	第 2 回支部運営 会議	1. 審議事項 (1)入会の件 (1 社) 1. 報告事項 (1)平成 29 年度 事業実施状況 (中間報告) (2)平成 29 年度 第 4 回本部理事会資料 (3)国土交通省・日建連意見交換会フォローアップ会議 (4)「建築屋さんのための見積落ち防止の手引き」の発刊
29. 11. 10	第 3 回支部運営 会議	1. 審議事項 (1)入会の件 (2 社) 1. 報告事項 (1)平成 29 年度 事業実施状況 (中間報告) (2)平成 29 年度 第 2 回本・支部事務連絡会議資料 1. 日建連本部からの説明 (1)週休二日実現行動計画試案について
30. 2. 5	第 4 回支部運営 会議	1. 平成 30 年度事業計画案 2. 平成 30 年度予算案 3. 平成 30 年度会費 4. 報告事項 (1)平成 29 年度事業実施状況及び予算執行状況 (2)平成 30 年度意見交換会 (本部) のテーマ (骨子案) (3)平成 29 年度支部長会議等の報告
30. 3. 22	第 5 回支部運営 会議	1. 総会議案 (1)平成 29 年度事業実施状況 (2)平成 29 年度予算執行状況 (3)平成 30 年度会費ランク 2. 報告事項 (1)平成 30 年度事業計画 (2)平成 30 年度予算執行計画

## [正副支部長会議]

年月日	会議名等	内 容
29. 8. 2	第 1 回正副支部 長会議	1. 平成 29 年度第 2 回支部運営会議の付議事項
29. 11. 10	第 2 回正副支部 長会議	1. 平成 29 年度第 3 回支部運営会議の付議事項
30. 2. 5	第 3 回正副支部 長会議	1. 平成 29 年度第 4 回支部運営会議の付議事項 2. 「(仮称) こども本の森 中之島」への寄附について
30. 3. 22	第 4 回正副支部 長会議	1. 平成 29 年度第 5 回支部運営会議の付議事項

## 4. 事業活動

### 事業

項目	細目	回数等
(1) 災害対策への対応 (土木工事技術委員会、総務委員会)	1) 近畿地方整備局等との協定等に基づく対応	10回
	2) 新たな災害協定等の締結	1件
	3) 災害対策要領・マニュアルの策定	優先電話 12名 1件
	4) 関係機関が実施する防災訓練への参加	7回
(2) 公共工事の円滑な実施 (積算・資材、環境、土木工事技術、建築、安全、電力、鉄道、総務、各委員会)	5) 近畿地方整備局等の発注機関との意見交換会の実施	本支部合同 3回 支部 11回
	6) 建設生産システムの効率化に向けた取り組みに係る実態調査の実施	4回
(3) 安全・環境対策等の推進 (安全委員会、環境委員会)	7) 労働災害防止、公衆災害防止、公害防止、建設副産物対策及び鉄道事故防止に向けた現場の点検・パトロール、講習会の実施等	本支部合同 6現場 支部 17現場 講習会 3回
	8) 関係機関、発注者等が実施する安全対策活動への参加	現場点検 1回 安全大会等 4回 講習会等 4回
	9) 関係機関との安全・環境に関する意見交換会の実施	2回
(4) 請負契約制度の改善及び積算の適正化と資材対策の推進 (積算・資材委員会、建築委員会)	10) 近畿地方整備局等の発注機関との意見交換等の実施	5回
	11) 入札、契約、積算に係る実態調査等の実施	2回
	12) 積算に関する教育資料の作成	1件
	13) 近畿地方整備局が主催する資材対策連絡会への参画	1回
(5) 技術開発の推進 (土木工事技術委員会、建築委員会、電力委員会、鉄道委員会、海洋工事技術委員会)	14) 技術力向上のための講習会の開催	本支部合同 4回 支部 3回
	15) 新技術を導入する現場見学会等の開催	現場研修 7回
	16) 施工技術に関する教育資料の作成	2件
	17) 関係団体等が主催するフォーラム等への委員等の派遣	派遣数 82名 回数 35回
(6) 広報活動の推進 (広報委員会)	18) 支部広報誌の発行	1回
	19) 一般市民向け現場見学会の開催	本支部合同 1回 支部 1回
	20) 関係団体等が実施する展示会等への参画	7回
	100万人の市民見学会(Cタイプ)集計	24人

### 会議

項目	細目	回数等
(1) 委員会	委員会	85回
	小委員会、取材等	44回
(2) 本部会議		9回
(3) 関係機関会議等		26回

## [事 業]

### (1) 災害対策への対応

地方整備局等との災害協定の締結及び協定等に基づく対応

#### 1) 協定等に基づく対応

年月日	行事名等	内 容
29. 6. 19	整備局防災担当との意見交換	整備局：総括防災調整官外3名 当方：土木工事技術委員長外8名 ・整備局からの情報提供（南海トラフ、道路啓開等） ・災害時の対応について
29. 7. 10	(和歌山県道路啓開協議会幹事会) H29 第1回沿岸部の幹線道路を対象にした道路啓開幹事会 H29 第1回県管理道路等を対象にした道路啓開幹事会	南海トラフ地震に伴う津波浸水や風水害等による大規模な道路災害に対する和歌山県内の道路啓開を迅速に実施するための道路啓開計画・行動指針の策定等を協議する。 【沿岸部の幹線道路を対象にした道路啓開幹事会】 ・平成28年度活動実績の報告（県道路啓開計画案、行動指針案） ・平成29年度検討事項（啓開ルート計画、情報収集等、タイムライン等） ・今年度の会議、検討スケジュール 【県管理道路等を対象にした道路啓開幹事会】 ・平成28年度活動実績 ・平成29年度検討事項
29. 8. 1	H29 和歌山県道路啓開協議会	H28. 7. 11 に設置した協議会において設置した幹事会「沿岸部の幹線道路を対象にした道路啓開幹事会」、「県管理道路等を対象にした道路啓開幹事会」において、これまでの検討した内容の報告と今後の作業方針の確認等
29. 8. 22	本州四国連絡高速道路(株)との協議	本州四国連絡高速道路(株)が行う南海トラフ地震等の大規模災害を想定した防災訓練（9.1）への参加調整等
29. 10. 27	阪神高速道路との協議	阪神高速道路が行う南海トラフ地震等の大規模災害を想定した総合防災訓練（11.28）への参加調整等
29. 10. 27	包括的協定に基づく大阪府からの出動要請（現地調査）	大阪府岸和田市牛滝川の河道閉塞①、兵庫県篠山市国道173号の法面崩壊②に係る、応急対策の検討の現地調査及び助言の要請（①29.10.31、②29.11.1 現地調査実施）
29. 11. 6	NEXCO西日本関西支社における災害時協力協定に関する意見交換会	南海トラフ巨大地震発生後、早期に広域陸路を確保するための道路啓開・復旧に係る情報を関係機関が共有する体制構築を図る。
29. 11. 7	包括的協定に基づく大阪府からの出動要請（応急対策工事）	大阪府岸和田市大沢町の牛滝川、府道の応急機能復旧工事の要請。（29.11.15 対応実施の回答）

29.11.28	大阪府域道路啓開協議会 発足及び第1回委員会	<ul style="list-style-type: none"> <li>・11.28 発足、設置</li> </ul> 会長：近畿地整 道路部長、副会長：大阪府都市整備部長 委員：土木工事技術委員長、幹事：同副委員長 <ul style="list-style-type: none"> <li>・第1回委員会</li> </ul> 啓開計画の基本的な考え方、今後の検討事項・スケジュール
30.2.7	包括的協定に基づく近畿地整からの出動要請(除雪作業)	国道8号福井豪雪に伴う車両滞留解消に向けた人力除雪作業員の派遣要請による出動(2.7～8、延べ131人)

## 2) 新たな協定等の締結

年月日	協定名等	内 容
29.11.28	「大阪府域道路啓開協議会」への参画	道路法第28条の2(交通上「密接関連道路」の効果的管理を行う協議会の設置)に基づき、大阪府域の広域緊急交通路等に関し、道路啓開の迅速化の計画策定とその実施を目的。 協議会長：近畿地整道路部長、副会長：大阪府都市整備部長 当会参画委員：土木工事技術委員長

## 3) 災害対策要領・マニュアルの策定等

年月日	行事名等	内 容
29.6.7～	大規模緊急災害時の近畿地整へのリエゾン派遣者への「災害時優先携帯電話」を貸与及び常時携帯	大規模災害有事の際、整備局に派遣するリエゾン(積算資材委員12名)に対して、事前に「災害時優先携帯電話」を貸与(月別輪番制)し、派遣出動時の連絡回線の確保を図る運用を開始した。

## 4) 関係機関が実施する防災訓練への参加

年月日	行事名等	内 容
29.9.1	平成29年度防災訓練訓(本四高速)	主催者：本州四国連絡高速道路 災害想定：南海トラフ地震巨大地震発生 訓練内容：電話による情報伝達訓練 <ul style="list-style-type: none"> <li>・松帆高架5A橋台変状により、当支部に支援要請</li> <li>・支部より会員へ支援要請を伝達し支援内容の回答を得たうえ、本四高速へ連絡</li> </ul>
29.9.1	平成29年度NEXCO西日本関西支社総合防災訓練	主催者：NEXCO西日本 災害想定：南海トラフ巨大地震 訓練内容：電話による情報伝達訓練 <ul style="list-style-type: none"> <li>・NEXCO西日本関西支社管内の各路線で構造物被害や切土部の崩壊が発生</li> <li>・他の公共事業者等からの支援要請も踏まえ対応する旨報告</li> </ul>

29.9.1	平成29年度 NEXCO 中日本金沢支社総合防災 訓練	主催者：NEXCO中日本 災害想定：南海トラフ巨大地震 訓練内容：電話による情報伝達訓練 ・NEXCO中日本関西支社管内の各路線で構造物被害や切 土部の崩壊が発生 ・北陸支部から一元化し、支援要請に対応する旨報告
29.9.1	鉄建建設大阪支店防災訓 練	主催者：鉄建建設大阪支店 災害想定：兵庫県南部地震 訓練内容：電話による情報伝達訓練 ・JR宇治作業所にて法面崩壊による道路遮断により、支援 要請 ・支援物資（毛布、布団、簡易トイレ）の提供を報告
29.11.11	大成建設関西支店 BCP 訓練	主催者：大成建設関西支店 災害想定：地震による被災箇所への復旧 訓練内容：電話による情報伝達訓練 ・R477 豊能町大槌峠付近の土砂崩壊による道路啓開にかかる 要因・資機材について大阪府からの要請
29.11.28	阪神高速道路 総合防災 訓練	主催者：阪神高速道路 大阪管理局内（13号東大阪線東P20）、神戸管理部内（7号北 神戸線金仙寺トンネル東側坑口）、京都管理所内（8号京都線 稲荷山トンネル東側坑口）で被災した箇所の緊急調査を想定 した阪神高速道路と日建連との情報伝達訓練の実施
30.3.9	道路啓開合同訓練（大阪府 域）	主催者：近畿地整大阪国道、大阪府市、堺市 「大阪府域道路啓開協議会」参加者による、大規模災害時に 緊急車両の通行を確保するために災害対策基本法に基づく 放置車両の撤去、道路啓開訓練の実施（大阪国道事務所南大 阪維持出張所内に於いて訓練）

## (2) 公共工事の円滑な実施

### 5) 近畿地方整備局等の発注機関との意見交換会の実施

(本部・支部合同開催)

年月日	行事名等	内 容
29. 5. 16	平成29年度公共工事の諸課題に関する意見交換会	場 所：KKR ホテル大阪 テーマ 1. 社会資本整備の進め方 2. 担い手確保への取組み 3. 生産性の向上 4. 公共建築工事に係る課題 出席者 (近畿地方整備局) 局長、各部長 (府県) 建設関係部長、局長、技監、次長 (政令市) 建設関係局長 (独法等) 支社長、副支社長、本部長、所長、部長 (本部) 土木本部長、副本部長、理事、各委員長 (支部) 支部長、副支部長
29.12. 1	日建連とNEXCO西日本との意見交換会	場所：NEXCO西日本 本社 意見交換・H29年度実務者会議の取り組み状況（設計変更ガイドラインの取り組み、現場業務の効率簡素化） ・休日確保に向けた適切な工期設定 ・管内の工事中事故状況 出席者 (NEXCO 西) 保全サービス事業本部長、建設事業本部長・CS 推進本部長 (本部) 公共工事委員長、同副委員長、同高速道路部会長、公共積算委員長 (支部) 積算資材委員長、同副委員長、同グループ長
29.12. 1	日建連と阪神高速道路との意見交換会	場所：阪神高速道路 本社 意見交換・阪神高速道路からの情報提供、 ・日建連からの要望等（施工中現場の諸課題、適切な工期） ・入札契約方式について 出席者 (阪高) 常務執行役員、執行役員、技術部長、技術部技術企画課長、技術部技術管理課長、建設・更新統括部長、大規模更新担当部長、保全交通部長、大規模修繕担当部長 (本部) 公共工事委員長、同副委員長、同高速道路部会長 公共積算委員長 (支部) 積算資材委員長、同副委員長、同グループ長 土木工事技術委員長、同副委員長 ※30. 3. 30 平成30年度の工事入札・契約方式等について、阪高からの要請により本部、支部への説明と意見交換

(支部開催)

年月日	会議名等	内 容
29.5.18	地下埋設物管理者との地下埋設物に関する意見交換会	<p>担 当：地下埋設物対策担当委員会            相手方：地下埋設物管理者            場 所：大阪建設会館 4 階会議室            議 題：建設工事による地下埋設物・架空線事故防止の安全対策</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 埋設物・架空線事事故事例と対策               <ol style="list-style-type: none"> <li>①地下埋設物・架空線における事故集計の報告（日建連）</li> <li>②日建連からの質疑事項に対する各地下埋設物管理者からの回答</li> </ol> </li> <li>2. 冊子「建設工事に伴う埋設物安全管理の手引き」の改訂</li> <li>3. 建設工事に伴う地下埋設物事故防止対策講習会の案内</li> </ol> <p>出席者            国土交通省近畿地方整備局 企画部技術調査課 今井課長補佐            (株)NTTフィールドテクノ大阪中央フィールドサービスセンタ            渡辺担当課長、藤崎氏            大阪ガス(株)導管事業部大阪導管部保全チーム 柴垣チーフ、浦田主任            関西電力(株)大阪北電力部小曾根電力所地中送電係            藤尾係長、内田作業長            大阪市水道局東部水道センター維持管理グループ 甲斐担当係長            日建連 地下埋設対策担当委員会：木村委員長、神谷副委員長、            各委員 8 名、事務局 2 名</p>
29.6.7	近畿地方整備局と日建連関西支部との実務者意見交換会	<p>担 当：積算・資材委員会            整備局：技術調整管理官 11 名            当 方：積算・資委員会 副委員長外 11 名            内 容：①総合評価落札方式、②担い手の確保、③その他</p>
29.9.27	大阪府都市整備部・日建連関西支部 実務担当者による意見交換会	<p>担 当：積算・資材委員会            大阪府：都市整備部 事業管理室 事業企画課参事外 2 名            当 方：積算・資委員会 副委員長外 4 名            内 容：①契約制度の改善、②担い手の確保、③AI 活用のアイデア、            ④その他</p>
29.10.11	鉄道事業に関する意見交換会	<p>担 当：鉄道委員会            相手方：鉄道事業者 6 社(近鉄、京阪、南海、JR 西、阪急、阪神)            場 所：エル・おおさか（大阪府立労働センター）南 72 号室            議 題</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 鉄道事業者からの話題提供               <ul style="list-style-type: none"> <li>【南海電気鉄道】</li> <li>・「営業線直上での曲線勾配付跨線橋のクレーン・送り出し併用架設」</li> <li>【阪神電気鉄道】</li> <li>・「梅田駅改良工事の概要 他」</li> <li>・鉄道事業者からの話題提供</li> </ul> </li> <li>2. 日建連からの話題提供               <ul style="list-style-type: none"> <li>【日建連】</li> <li>・「担い手確保と生産性向上」について</li> </ul> </li> </ol>

		<p>【鉄道委員会】</p> <p>・「コンセッションの現状と課題ー仙台空港と愛知県有料道路事業を通して」</p> <p>出席者</p> <p>近鉄：山田課長</p> <p>京阪：土岐工務部長、井上土木担当課長</p> <p>南海：上畑工務部長、小出工務課長、吉田主任</p> <p>JR西：日名田建設工事部長、山本課長</p> <p>阪急：庄技術部長、平田課長、</p> <p>阪神：原田工務部長、佐藤課長、山本課長</p> <p>関西支部：支部長、委員長、副委員長、委員</p> <p>講演者 東山愛知道路コンセッション 代表取締役社長 前田建設工業関西支店 信田副支店長、事務局3名</p>
29. 11. 20	社会保険加入に関する意見交換会	<p>担当：総務委員会</p> <p>相手方：国土交通本省 建設市場整備課 企画専門官2名 近畿地整 建政部長、建設産業調整官、同第1課長</p> <p>当方：総務委員会会社5社から担当部長等</p> <p>場所：近畿地整会議室</p> <p>内容・社会保険未加入対策について ・安全衛生経費について</p> <p>(開催経緯：国土交通本省から未加入に関しての意見聴取依頼)</p>
29. 11. 21	大阪府との環境に関する意見交換会	<p>担当：環境委員会</p> <p>相手方：大阪府（都市整備部、環境農林水産部、住宅まちづくり部）</p> <p>場所：大阪建設会館3階会議室</p> <p>議題：平成29年度大阪府・日建連 環境・公害に関する意見交換</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 「混合廃棄物排出抑制等に係る調査票」結果について（大阪府）</li> <li>2. 解体時におけるフロン機器の取扱いについて（大阪府）</li> <li>3. 大阪府からの質疑事項に対する日建連からの回答</li> <li>4. 日建連からの質疑事項に対する大阪府からの回答</li> </ol> <p>参加者</p> <p>大阪府都市整備部事業管理室技術管理課技術力強化G 松尾課長補佐、西嶋主査</p> <p>環境農林水産部循環型社会推進室産業廃棄物指導課産業廃棄物指導G 小西統括主査、鈴木統括主査</p> <p>環境農林水産部環境管理室事業所指導課大気指導G 芥川主査</p> <p>住宅まちづくり部公共建築室計画課計画G 長堀課長補佐、若間統括主査</p> <p>日建連環境委員会：藤本委員長、委員6名 事務局2名</p>
29. 11. 22	足羽川ダム工事事務所との意見交換	<p>担当：積算資材委員会</p> <p>相手方：足羽川ダム工事事務所 副所長他</p> <p>場所：同事務所</p> <p>内容：同ダム建事業の概要を聞き、現在施工中工事に関し意見交換を行った。</p>

29.12.13	近畿地方整備局との公共建築工事に関する意見交換会	<p>担 当：建築委員会建築積算部会  相手方：近畿地方整備局営繕部  場 所：合同庁舎1号館第1別館会議室  議 題：1. 公共建築工事数量公開状況調査結果  2. 入札契約に関する質問・要望  参加者：近畿地方整備局宮内営繕品質管理官、川本整備課長補佐  日建連建築積算部会 西河部会長、小野副部会長、川本委員、事務局2名</p>
30.2.2	鉄道運輸機構大阪支社発注工事に関する意見交換会 (北陸支部と合同)	<p>担 当：関西支部鉄道委員会、北陸支部契約積算・技術委員会  相手方：鉄道運輸機構大阪支社  場 所：鉄道運輸機構大阪支社第二会議室  議 題  1. 日建連からの話題提供  ・「担い手確保と生産性向上」について  ・(本部) 鉄道工事委員会契約積算部会アンケート結果  2. 現場検討会の結果報告  ・安全点検結果報告  ・受注者からの要望  3. その他  出席者  鉄道運輸機構大阪支社 (17名)  田中計画部長、中川工事1部長、小林工事2部長、萩原工事3部長、西山工事第4部長、村上計画課長、各工事課長10名、計画課補佐1名  関西支部 (12名)  大沢鉄道委員長、福原副委員長、鉄道委員8名、事務局2名  北陸支部 (4名)  西岡契約積算・技術委員長、木村委員、嶋田委員、本間事務局長</p>
30.2.20	近畿地方整備局との意見交換会	<p>担 当：積算・資材委員会  相手方：近畿地方整備局企画部  場 所：合同庁舎第一別館3階304 供用会議室  議 題 (1) 情報提供：支部から、地整から  議題 (2) 支部からの提案 (意見交換)  1. 「担い手の確保」・適切な工期設定と週休二日について  2. 「総合評価落札方式」・新たな試行の取組み  3. 「生産性の向上」・コンクリートの温度ひび割れ対策の標準化  出席者：近畿地方整備局井上企画部長、南後技術調整管理官 (欠)、板垣総括技術検査官、別木技術開発調整官、河川、道路、建政、営繕部各管理官  関西支部長、積算資材、土木工事技術、環境各委員長、建築積算部会長、積算資材委員、事務局3名  (※その後、「コンクリートの温度ひび割れ対策の標準化」について、整備局河川工事課、技術管理課より詳細説明の要請があり、積算資材副委員長、第1WG長にて説明。2.28)</p>

30. 2. 21	関西電力との電力事業に関する意見交換会	<p>担 当：電力委員会  相手方：関西電力(株)水力事業本部、土木建築室  場 所：関西支部会議室  議 題：1. 関西電力からの話題提供  2. 日建連からの話題提供</p> <p>参加者  関西電力(株)土木建築室  吉津土木建築室長、原口土木部長、船越建築部長、野田計画マネジャー  関西支部電力委員会：田淵委員長、永井副委員長外委員全員  事務局：村上事務局長、徳永次長</p>
-----------	---------------------	--

## 6) 建設生産システムの効率化に向けた取組みに係る実態調査の実施

年月日	会議名等	内 容
29. 7. 19	鉄道運輸機構大阪支社発注工事に関するアンケート調査	<p>担 当：鉄道委員会  1. アンケート対象者  北陸新幹線金沢～敦賀間工事受注作業所（完成工区を除く）  えちぜん鉄道高架化工事受注作業所  2. 回答方法：回答用紙に記入  3. 対象工事：鉄道運輸機構大阪支社発注土木工事  4. 提出期限：平成 29 年 8 月 25 日(金)</p>
29. 10. 4	「来日川合流部整備工事（円山川）」施工者への現場ヒヤリング	<p>担当：積算資材委員会  内容：「土日完全休日化促進試行工事」として施工されている現場の現場場所長に対し、課題等の聞き取りを行った。</p>
29. 11. 16 ～17	鉄道運輸機構大阪支社発注工事現場検討会	<p>担 当：鉄道委員会  1. 内容：安全点検並びに工事推進上の課題ヒヤリング  2. 対象工事  「北陸新幹線、手取川橋梁外」（清水・川田・豊蔵・表 J V）  「北陸新幹線、武生トンネル外」（鉄建・五洋・田中 J V）</p>
29. 11. 22	「水海川導水トンネル I 期工事」「付替県道 8 号橋工事」（足羽川ダム）施工者への現場ヒヤリング	<p>担当：積算資材委員会  聞き取りの内容  ・週休 2 日への取組み  ・工程の共有化  ・設計変更ガイドライン  ・書類の作成 等</p>

### (3) 安全・環境対策等の推進

#### 7)労働災害防止、公衆災害防止、公害防止、建設副産物対策に向けた

#### 現場の点検・パトロール、講習会の実施

#### 7)ー1 現場点検・パトロール

(平成29年度災害防止対策特別活動 本支部合同現場点検)

(本・支部合同点検)

年月日	発注者	施工会社	工事名称	点検員
29. 6. 15	国立研究開発法人 国立循環器病研究センター	竹中工務店	国立循環器病研究センター移転建替工事	(本部労務安全／災害防止対策特別活動) 本部：木村安全部長、佐々木委員
29. 6. 16	堺市	大成建設	堺市民芸術文化ホール建設工事	(本部労務安全／災害防止対策特別活動) 本部：木村安全部長、鈴木委員 支部：楳田次長
29. 10. 19	(独) 鉄道建設・運輸施設整備支援機構 大阪支社	竹中土木・TUCHIYA・キハラJV	北陸新幹線、第2福井トンネル(北)他工事	(本部労務安全／粉じん障害防止) 武藤副部長、山田委員
29. 10. 20	(独) 鉄道建設・運輸施設整備支援機構 大阪支社	鉄建・五洋・田中JV	北陸新幹線、武生トンネル工事	(本部労務安全／粉じん障害防止) 武藤副部長、山田委員
29. 10. 23	奈良県	戸田・高崎JV	一般国道169号高取バイパス(仮称)清水谷トンネル工事	(本部火薬) 築地委員、小林委員 (支部火薬) 楳田次長
29. 10. 25	(独) 鉄道建設・運輸施設整備支援機構 大阪支社	東急・東鉄・小倉JV	北陸新幹線、脇本トンネル他工事	(本部火薬) 阿部副部長、尾畑委員、浅野委員 (支部火薬) 石本副委員長、今井委員、楳田次長

## (支部現場点検)

## [環境委員会]

年月日	発注者	施工会社	工事名称	点検員
29.7.5	NEXCO西 日本関西支社	大成建設	新名神高速道路坊 川第三橋工事	黒見・美坐・築藤委員
29.7.19	プレサンスコ ーポレーショ ン	長谷工コーポ レーション	プレサンスロジエ 大津京 新築工事	本部：陣内委員 支部：榮・妹尾委員、楳田次長
29.10.17	和泉市	清水建設	和泉市立病院新病 院建設事業及び槇 尾川公園整備事業	藤本委員長、鶴田・伊藤委員
29.11.1	大阪広域水道 企業団	鴻池・紙谷JV	万博公園浄水施設 浄水池耐震補強工 事	佐藤・石川委員、楳田次長

## [安全委員会]

## (労務安全委員会)

年月日	発注者	施工会社	工事名称	点検員
29.7.4	NEXCO西 日本関西支社	大成建設・ピー エス三菱JV	新名神高速道路生 野大橋（PC上部 工）工事	澤水・廣瀬・菊元・小西委員、 楳田次長
29.7.12	奈良県	大日本土木・八 房JV	奈良平城宮施設工 事	門川・菊元・蔵富委員、楳田次長
29.7.20	豊中市 上下 水道局	熊谷・大路JV	猪名川流域下水道 原田処理場 塩素混和池施設築 造工事	中川・門川・山本委員
29.10.12	東大阪市	清水建設	東大阪市花園ラグ ビー場整備工事	中川・管・山本委員、楳田次長
29.10.13	NEXCO西 日本関西支社	村本建設	新名神高速道路 宇治田原第2高架 橋下部工工事	小西・門川・佐々木委員
29.10.30	NEXCO西 日本関西支社	ノバック	新名神高速道路 宇治田原第1高架 橋下部工工事	蔵富・村田・廣瀬委員

(交通対策担当委員会)

年月日	発注者	施工会社	工事名称	点検員
29.7.10	NEXCOW 日本関西支社	清水建設	南阪奈道路 竹内 トンネル工事	土井・原・池谷委員、榎田次長
29.7.12	京都府流域下 水道事務所	西松・ケイコ ン・今井JV	桂川右岸流域下水 道幹線管渠工事	尾本・小原・足達委員
29.7.20	NEXCOW 日本関西支社	大成建設	新名神高速道路竜 王山トンネル工事	有泉・小川・川上委員
29.12.13	和歌山県	鴻池・三友・藤 平JV	国道371号(仮称 新紀見トンネル) 道路改良工事	藤井・小原委員、榎田次長

(火薬類対策担当委員会)

年月日	発注者	施工会社	工事名称	点検員
29.7.20	(独) 鉄道建 設・運輸施設整 備支援機構 大阪支社	東急・東鉄・小 倉JV	北陸新幹線、脇本 トンネル工事	石本・山本・安宅委員、榎田次長
29.8.9	(独) 鉄道建 設・運輸施設整 備支援機構 大阪支社	戸田・高崎JV	一般国道169号高 取バイパス(仮称) 清水谷トンネル工 事	今井・吉田・大西委員
29.12.20	近畿地方整備 局	(株)安藤・ハザマ	日高豊岡南道路祢 布トンネル工事	古川・浦本・中山委員、榎田次長

本部・関西支部 環境委員長・安全担当委員長 表彰

[委員会] (担当委員会)	工事名称	施工会社
[公衆災害対策委員会] 本部 (環境公害対策部会)	(仮称) プレサンスロジェ大津京新築工事	長谷工コーポレーショ ン
[環境委員会] 関西支部	都市計画道路 大和川線常磐東開削トンネ ル工事(躯体工)	清水・東亜・東急JV
	新名神高速道路坊川第三橋工	大成建設
[安全委員会] 関西支部 (交通対策担当委員会)	南阪奈道路 竹内トンネル工事	清水建設
(火薬類対策担当委員会)	北陸新幹線 脇本トンネル工事	東急・東鉄・小倉JV
	一般国道169号高取バイパス(仮称) 清水谷トンネル工事	戸田・高崎JV

7)-2 講習会  
[安全委員会]

年月日	行事名等	内 容
29.7.14	建設工事に伴う地下埋設物事故防止対策講習会	<p>担 当：地下埋設物対策担当委員会 場 所：エルおおさか6階 大会議室</p> <p>演 題</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>管内の工事等事故発生状況とその対策 近畿地方整備局企画部技術調査課 課長補佐 今井祐三氏</li> <li>建設工事における通信設備事故防止のお願い NTTフィールドテクノ大阪中央フィールドサービスセンター 小松篤史氏</li> <li>工事現場における水道管路の保全 大阪市水道局東部水道センター 管路保全担当係長 甲斐康一郎氏</li> <li>建設工事における下水管路施設の保全 大阪市建設局 北部方面管理事務所管理課 工事担当 六車哲也氏</li> <li>建設現場でのガス導管の事故防止 大阪ガス導管事業部大阪導管部保全チーム 浦田和彦氏</li> <li>地中電線路 外傷事故防止のお願い 関西電力大阪北電力部小曾根電力所地中送電係係長 柳田一樹氏 保全主任 西澤幸太郎氏</li> </ol> <p>受講者：会員会社 119 人、関係機関 25 人、計 144 人</p>
29.9.5	建設工事に伴う安全管理と交通事故防止対策講習会	<p>担 当：労務安全担当委員会・交通対策担当委員会 場 所：エルおおさか南館5階 南ホール</p> <p>演 題</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>交通事故と建設工事現場における安全運転管理等 日建連公衆災害対策委員会交通対策部会 専門委員 桧皮政輝氏</li> <li>建設工事における労働災害防止の重点施策 大阪労働局労働基準部安全課 産業安全専門官 小野祥二氏</li> <li>近畿地方整備局管内における建設工事故の現状とその対策 国土交通省近畿地方整備局企画部 技術調査課 課長補佐 今井祐三氏</li> <li>特別講演「お笑い芸人に学ぶ! 豊かな人間関係を築くためのコミュニケーション術」 放送作家 村瀬健氏</li> </ol> <p>受講者：会員会社 185 人、関係機関 18 人 計 203 人</p>
29.11.8	火薬類管理者講習会	<p>担 当：火薬類対策担当委員会 場 所：エルおおさか7階 709号室</p> <p>演 題</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>火薬類消費現場の自主管理 日建連安全対策本部公衆災害対策委員会 火薬類対策部会 専門委員 志岐寛氏</li> <li>火薬類の事業 ジャパックス西日本営業部 橋本賢二氏</li> <li>火薬類の盗難防止 大阪府警察本部 生活安全部 保安課保安担当補佐 警部 松原 成嘉氏</li> <li>【教育ビデオDVD】 発破災害・事故防止～皆で守る 自主基準～ トンネル工事編 日建連安全対策本部公衆災害対策委員会火薬類対策部会編</li> </ol> <p>受講者：会員会社（官公庁含む）64 人、関係機関 17 人 計 81 人</p>

## 8) 関係機関、発注者等が実施する安全対策活動への参加

(西日本高速道路(株)関西支社管内 安全点検パトロール)

年月日	管内事務所	工事名称	派遣点検員
29. 7. 28	NEXCO西日本 関西支社	南阪奈道路 竹内トンネル工事【清水建設】	菊元委員(労務・安全)、楳田次長

(安全大会等)

年月日	行事名等	内 容
29. 9. 25	平成 29 年度 NEXCO西日本 『関西支社管内 安全協議会総会』	場 所：茨木市福祉文化会館（オークシアター） 日建連関西支部出席者 松崎支部長、前田環境委員長、岡市安全委員長、 木村地下埋設物対策担当委員長、井上火薬類対策担当委員長、 池谷交通対策担当委員会副委員長、事務局 2 名
29. 11. 7	平成 29 年度 大阪労働局管内 建設工事関係者 連絡会議	主催者：大阪労働局 場 所：大阪合同庁舎第 2 号館 日建連関西支部出席者：楳田次長（日建連の安全・環境活動発表）
29. 11. 20	近畿ブロック建設 工事従事者安全健 康確保推進会議 (発足)	主催者：近畿地整建政部 会長：近畿地整建政部長、 副会長：企画部長、大阪労働局労働基準部長 場所：近畿地整会議室 委員：各府県課長、関係団体事務局長等 日建連関西支部出席者：村上事務局長、楳田次長 設立目的：近畿各府県が策定する「建設工事従事者の安全及び健康 の確保に関する基本的な計画」について、情報提供や助言を行う。
29. 12. 14	大阪府「みんな で防止 石綿飛散」 推進会議	場 所：大阪府咲洲庁舎 30 階共用会議室 事務局：大阪府環境農林水産部環境管理室 日建連関西支部出席者：楳田次長

(関係機関の主催する講習会等)

年月日	主催者	行事名等
29. 6. 28	大阪府環境農林 水産部	「大阪府石綿飛散防止対策セミナー」 大気汚染防止法の解説、石綿排出等作業の作業実例と留意事項
29. 6. 29	大阪市環境局	「平成 29 年度特定建設作業等に係る講習会」 特定建設作業、廃棄物処理法、アスベストに係る届出及び作業現場 における注意等
29. 8. 7	NEXCO西日本 関西支社	「NEXCO西日本設計変更ガイドライン等説明会」
29. 8. 28	大阪府環境農林 水産部	「建設廃棄物の適正処理と再資源化について」

(関係機関の主宰する表彰)

年月日	主宰者	表彰名等
30. 1. 29	建設副産物対策近畿地方連絡協議会 (近畿地方整備局企画部技術調査課内)	平成 29 年度近畿建設リサイクル表彰 〈奨励賞〉①大林組 新名神茨木北 I C 工事事務所 ②三井住友建設武庫川橋作業所 ※日建連から 8 作業所を推薦

9) 関係機関との安全・環境に関する意見交換会の実施

年月日	会議名等	内容
29. 5. 18	〈安全委員会 地下埋設物対策担当委員会〉 地下埋設物管理者との意見交換会	(2) 公共工事の円滑な実施 に同内容の記載
29. 11. 21	(環境委員会) 大阪府との意見交換会	(2) 公共工事の円滑な実施 に同内容の記載

## (4) 請負契約制度の改善及び積算の適正化と資材対策の推進

### 10) 近畿地方整備局などの発注機関との意見交換会等の実施

年月日	行事名等	内 容
29. 5. 16	平成29年度公共工事の諸課題に関する意見交換会	(2) 公共工事の円滑な実施 に同内容の記載
29. 6. 7	近畿地方整備局と日建連関西支部との実務者意見交換会	(2) 公共工事の円滑な実施 に同内容の記載
29. 9. 27	大阪府都市整備部・日建連関西支部 実務担当者による意見交換会	(2) 公共工事の円滑な実施 に同内容の記載
29. 12. 13	近畿地方整備局との公共建築工事に関する意見交換会	(2) 公共工事の円滑な実施 に同内容の記載
30. 2. 20	近畿地方整備局と関西支部の意見交換会	(2) 公共工事の円滑な実施 に同内容の記載

### 11) 入札、契約、積算に係る実態調査の実施

年月日	行事名等	内 容
29. 6. 5	平成28年度公共建築工事の数量公開並びに入札状況に関する実態調査	担 当：建築委員会建築積算部会 調査対象会社：関西支部会員 71 社 対象工事：国、地方自治体、公的民間企業発注建築工事 調査方法：工事名毎に調査票に記入 締切り：平成 29 年 7 月 3 日 回答数：27 件 (16 社) 報告書：「数量公開調査概況報告」として 10 月 19 日に会員に送付
29 年度 (年 4 回・ 四半期 毎)	近畿地方における建設工事の施工をめぐる状況調査	担 当：積算・資材委員会 調査依頼先：近畿地整建政部 調査内容：四半期毎に、「公共工事・民間工事の受注状況」「人材（技術者・技能労働者）の状況」「資材、機材、ダンプ等の状況」「現場の繁忙状況」「雇用や賃金の改善状況」等についての情報を報告する

## 12) 積算に関する教育資料の作成

資料名	内 容
建築屋さんのための「見積落ち防止の手引き」	担 当：建築委員会建築積算部会 作成時期：平成 29 年 6 月 体裁・発行部数：A 4 版 68 ページ 2 色刷り、発行 3,000 部 頒布価格：会員 500 円、会員外 1,000 円 内 容 <ul style="list-style-type: none"> <li>・「見積落ち」とは</li> <li>・土、杭地業、躯体工事（10 事例）</li> <li>・鉄骨、耐火被覆、免震、PC 工事（11 事例）</li> <li>・仕上、外構、改修、躯体工事（12 事例）</li> </ul>
上記以外に頒布（配布）している積算関係資料 概算見積手法の解説、杭工事見積の手引き、製作金物単価構成の解説、積算チェックの着眼点、鉄骨工事見積の手引き、JASS 5 における積算時注意すべき事項の要点、解体工事見積の手引き、設備入門、設備積算入門、積算区分チェックリスト、見積条件チェックリスト、集合住宅における B C S 施工床	

## 13) 地方整備局が主催する資材対策連絡会への参画

年月日	行事名等	内 容
29. 8. 3	平成 29 年度建設資材対策近畿地方連絡会	主催者：建設資材対策近畿地方連絡会 場 所：大阪合同庁舎第 1 号館 304 共用会議室 日建連関西支部出席者 積算・資材委員会福本副委員長、岡島委員

## (5) 技術開発の推進

### 14) 技術力向上のための講習会の開催

(本支部合同開催講習会)

年月日	会議名等	内 容
29.7.28	コンクリートに関する3工法およびCIM導入ガイドライン説明会ー2017大阪ー	担当：本部支部とも土木工事技術委員会、建コン近畿支部との共催 場所：国民會館 演題（説明） 機械式鉄筋定着：日建連本部土木工事技術委員会コンクリート部会委員 機械式鉄筋継手：日建連本部土木工事技術委員会コンクリート部会委員 流動性コンクリート：日建連本部土木工事技術委員会コンクリート部会委員 CIM導入：建設コンサルタンツ協会特別委員会CIM対応委員 受講者数：258名（日建連129名、建コン87名、整備局42名）
29.9.5	平成29年度鉄道建設工事技術講習会	担 当：鉄道委員会 場 所：ホテルマイステイズ新大阪コンファレンスセンター 演 題 1. 鉄道関係法規および技術基準類 講師 鉄道・運輸機構大阪支社 工事第七課長 永利将太郎氏 2. 鉄道関係工事固有の技術と留意点 講師 岡田安弘氏（大日本土木）、朝倉讓氏（熊谷組） 3. 施工管理の留意点および不具合事例等 講師 大貫富夫氏（レールウェイエンジニアリング） 4. アンケートの記入 5. 確認試験 受講者数：更新講習157名、一般講習77名
30.2.5	平成29年度VE等施工改善事例発表会（大阪）	場 所：エルおおさか南ホール 演題 「建築生産の多様化と生産性の向上について」 講師 東洋大学理工学部建築学科 教授 浦江真人氏 「事例発表」 講師 松本重和（鴻池組）、鎮山広志（フジタ） 後藤武志（日本国土開発）、大久保実（鹿島建設） 渡部俊宗（清水建設）、吉田徹（戸田建設） 斉木健次（西松建設）、中村友紀（浅沼組） 関戸淳一（佐藤工業） 受講者：210名
30.3.14	建設キャリアアップシステム、週休二日実行計画に関する説明会	担当：総務委員会 場所：大阪建設会館6階 内容：週休二日実現行動計画（説明・日建連本部） 建設キャリアアップシステムの概要及びポートマップ（同上） 技能者・事業者登録の具体的手続手順（説明者・振興基金） 出席者数：午前の部 51名 午後の部 93名

(支部開催講習会)

年月日	会議名等	内 容
29. 10. 16	電力事業セミナー・電力関係懇親の集い	担 当：電力委員会 場 所：中央電気倶楽部 演 題：「関西電力建築部門の強化領域と取組み」 関西電力 土木建築室 建築部長 船越淳久氏 受講者：セミナー 計 109名 (内訳=関西電力 17名、会員 76名、報道 6名、支部長委員会事務局 11名) 懇親の集い 計 155名 (内訳=関西電力 17名、会員 124名、報道 4名、支部長委員会事務局 10名)
29. 11. 21	海洋工事技術セミナー	担 当：海洋工事技術委員会 場 所：エルおおさか 709号室 演 題 「大阪湾における沿岸防災の課題」 講師：大阪大学大学院工学研究科 教授 青木伸一氏 「近畿の港湾に関する主な動き」 講師：近畿地方整備局 副局長 長田信氏 参加者数：79名 (内訳 会員会社 69、取材 5、講師随行 2、事務局 3)
30. 1. 24	建築積算講習会	担 当：建築委員会建築積算部会 (日本建築積算協会との共催) 場 所：アークホテル 2階 孔雀の間 演 題 「見積落ち防止の手引き」 講師：建築積算部会 西河部会長、小野副部会長、浦西委員、北野委員 参加者数：67名 (日建連 29、積算協会 27、その他 11)

15) 新技術を導入する現場見学会等の開催

年月日	行事名等	内 容
29. 9. 5	海洋工事現場見学会	担 当：海洋工事技術委員会 見学工事 大阪港北港南地区航路(-16m) 附帯施設護岸(2) 地盤改良工事(第 1 工区) (五洋・あおみ特定建設工事共同企業体) 大阪港北港南地区航路(-16m) 附帯施設護岸(2) 地盤改良工事(第 2 工区) (東亜・大本特定建設工事共同企業体) 説明者：近畿地方整備局大阪港湾空港整備事務所 副所長、 受注会社：監理技術者、現場代理人 参加者：34名、(内訳：支部会員 29名、報道 4名、事務局 1名)

29.9.11～ 12	委員研修「日本 原燃料視察」	担 当：電力委員会 見学工事施設：日本原燃料「六ヶ所村再処理工場」（視察） 説明者：日本原燃料 参加者：電力委員 9 名、事務局 2 名
29.9.15、 16	委員研修「火薬 製造工場の日油 武豊工場の見 学」	担 当：(安全委員会) 火薬類対策担当委員会 見学施設：日油 武豊工場 説明者：日油 参加者：火薬類対策担当委員 8 名、事務局 2 名
29.12.1 ～12.2	委員研修「NEXCO 四国横断自動車 道 吉野川大橋 工事の見学」	担 当：海洋工事技術委員会 見学工事：NEXCO 四国横断自動車道 吉野川大橋工事 説明者：鹿島・三井住友・東洋 J V 榊本現場代理人 参加者：海洋工事技術委員 9 名委員、事務局 2 名
30.2.15 ～2.16	委員研修「九州 新幹線（西九州） 工事他視察」	担 当：鉄道委員会 見学場所：九州新幹線（西九州）の工事現場の視察 説明者：清水建設 J V、鹿島建設 J V 参加者：鉄道委員 8 名、事務局 2 名
30.3.15	委員研修「J R 東海道線支線地 下化事業（うめ きた）工事視察」	担 当：鉄道委員会 見学場所：J R 東海道線支線地下化事業（うめきた）視察 説明者：大鉄工業 参加者：鉄道委員 10 名、事務局 3 名
30.3.23	電力施設現場見 学会 「関西電力堺港 築港発電所他の 見学	担 当：電力委員会 見学工事：関西電力堺港発電所および堺 LNG センター 説明者：堺港築港発電所の所長他 参加者：支部会員 30 名、事務局 3 名、報道 4 名

## 16) 施工技術に関する教育資料の作成

資料名	内 容
「タブレット活用術」の 作成	担 当：建築委員会 I T 専門部会 作成時期：平成 29 年 10 月 内 容：建設業における『業務の I T 化』・『時短の推進』を目的として、 タブレットを用いた現場管理の活用術を紹介 A 4 版 11 ページ、日建連ホームページに掲載
建築技術者のための「建 具・カーテンウォールの 品質管理のポイント」	担 当：建築委員会建築技術部会・工場製品検査専門部会 作成時期：平成 30 年 2 月 内 容：若手・中堅建築技術者における建具・カーテンウォールの実務 的な技術力、施工管理能力向上を図り、不具合の防止と製品の品質向上 に資するための手引書 A 4 版 90 ページ、カラー刷り 作成部数 4,000 部 頒布価格 会員 500 円、会員外 1,000 円

前記以外に頒布（配布）している技術関係資料

建築技術者のための鉄骨製品検査の着眼点、建築技術者のための生コン工場の調査の着眼点、外壁タイルの施工と保全管理のポイント、施工計画書ひな形集（改訂版）、イラスト建築施工（改訂版）、改修工事の落とし穴、はじめての耐震改修工事、現場の歩き方～RC造躯体工事編～、トラブル回避のための共通認識、失敗しないための施工図問題集、現場のすてこん学、建築技術者のための施工Q&A～現場の悩みおまかせ下さい～

### 17)ー1 関係団体等が主催するフォーラム等への委員等の派遣

年月日	会議名等	内 容
29. 4. 3	第 1 回鉄筋基礎 コース開校式	主催者：関西職人育成塾 講義名：学科・安全衛生教育(4/4～5) 講師派遣：茅野静雄氏（日建連関西支部より推薦）
29. 4. 13	平成 29 年度 R C 構造物検討委員 会（第 1 回）	主催者：阪神高速道路技術センター 議題：今年度の活動計画、既設フーチングの耐荷力特性評価、 高強度材料を用いた R C 部材の耐荷力特性評価 委員出席者：土木工事技術委員会内藤副委員長、西村委員、宮上委員、 岡田委員、久保田委員
29. 4. 14	外壁タイルの剥 落防止対策と法的 留意点	主催者：大阪府建築士会 講義名：工法の変遷から学ぶ外壁タイルの施工のポイント 派遣講師：建築委員会建築技術部会 西委員
29. 5. 15	新規採用職員研 修（前期）（総合 土木職）	主催者：兵庫県県土整備部 講義名：コンクリートの基本的性質と施工管理の要点 派遣講師：鴻池組技術統括本部土木技術部設計技術課課長 為石昌宏
29. 6. 20・ 21	近畿国際建設研 修	主催者：近畿国際建設研修協議会 「都市内道路整備 A」コース 6/20 講義名：安全管理 派遣講師：奥村組西日本支社安全管理課長 大下和彦 6/21 講義名：土工の実際 派遣講師：大林組工事事務所長 奥田孝之 6/21 講義名：工程管理 派遣講師：鹿島建設関西支店土木部工事グループ次長 石橋 豊
29. 7. 7	和歌山河川国道 事務所工事安全 協議会	主催者：近畿地方整備局和歌山河川国道事務所 講義名：建設災害事例における元請責任の問題点とその対策について 派遣講師：安全委員会労務安全担当委員 中川 裕司
29. 7. 19	H29 第 1 回新技 術活用評価会議	主催者：近畿地方整備局、座長：大西関西大学客員教授 議題：新技術システム運営状況、各技術の評価について（9 技術） 派遣委員：土木工事技術委員会澤井委員長
29. 7. 20	H28 コンクリー ト構造物品質コ ンテスト	主催者：近畿地方整備局 H28 応募表彰者の審査 派遣審査委員：松崎支部長

29.8.10	トンネル施工時 地山情報の評価 と有効活用に関 する技術検討委 員会（第4回）	主催者：（一社）近畿建設協会、委員長：朝倉京大名誉教授 議題：補助工法の定義と分類及び既出の選定方法、補助工法の実績調 査データと目的別・対象別の分類、話題提供「地山評価の取組み」 委員会出席者 委員：土木工事技術委員会澤井委員長、内藤副委員長 幹事： 同上 西村委員
29.8.22	土木とAI検討委 員会設立準備会	主催者：（一社）近畿建設協会、委員長：大西関西大学客員教授 設立目的：土木におけるAI活用の可能性検討 委員出席者：土木工事技術委員会内藤副委員長、大村委員、宮上委員
29.8.30	建設生産システ ム（監督員級）	主催者：近畿地方整備局 講義名：現場施工時の安全管理と工事施工の課題 派遣講師：清水建設 関西支店副支店長 大西直己
29.8.31	第2回近畿ブロッ k-i-Construction 推進連絡調整会 議	主催者：近畿地整企画部、学識者：建山立命館大学教授 議題：H28 の取組状況、H29 の取組方針、自治体へ普及方策、事例紹 介（立山先生、自治体、業団体） 委員出席者：土木工事技術委員長
29.9.20	土木とAI検討委 員会（設立、第 1回委員会）	主催者：（一社）近畿建設協会、委員長：大西関西大学客員教授 議題：AIの現況、建設現場のIOT等の紹介、AIデモンストレーション 委員出席者：土木工事技術委員会内藤副委員長（代）、大村委員、宮 上委員
29.9.29	H29 年度コンク リート構造物の 施工と維持管理 に関する技術講 習会	主催者：（公財）兵庫県まちづくり技術センター ①講義名：コンクリートの基本的性質 派遣講師：鴻池組土木事業部技術統括本部土木技術部設計技術課 福田尚弘 ②講義名：コンクリート施工管理の要点 派遣講師：鴻池組土木事業部技術統括本部土木技術部設計技術課課長 為石昌宏
29.10.4	H29 第2回新技 術活用評価会議	主催者：近畿地方整備局、座長：大西関西大学客員教授 議題：新技術システム運営状況、各技術の評価について（9技術） 派遣委員：土木工事技術委員会澤井委員長
29.10.12	トンネル施工時 地山情報の評価 と有効活用に関 する技術検討委 員会（第4回幹 事会）	主催者：（一社）近畿建設協会 幹事会出席者 幹事：土木工事技術委員会 大村委員
29.10.25・ 26	建設技術展 2017 近畿	主催：日刊建設工業紙、近畿建設協会 内容：橋梁模型製作コンテスト審査委員の受託 審査委員：土木工事技術委員会内藤副委員長

29. 11. 16	トンネル施工時 地山情報の評価 と有効活用に関 する技術検討委 員会（第5回）	主催者：（一社）近畿建設協会、委員長：朝倉京大名誉教授 議題：補助工法の問題点整理、補助工法選定時の条件背景のまとめ、 補助工法と切羽評価点の関係、話題提供「小土被り未固結地山 の施工」 委員会出席者 委員：土木工事技術委員会澤井委員長、内藤副委員長 幹事： 同上大村委員
29. 12. 5	土木とAI 検討委 員会（第2回委 員会）	主催者：（一社）近畿建設協会、委員長：大西関西大学客員教授 議題：自己組織化マップ SOM によるビックデータの分析事例、トンネ ル切羽安定度予測システムの開発事例 委員出席者：土木工事技術委員会内藤副委員長、大村委員（代）、宮 上委員（代）、外5名
29. 12. 7	H29 年度土木技 術基礎研修（姫 路市）	主催者：姫路市財政局工事技術検査室 受講対象：同市土木技術職員約30名 研修内容テーマ：コンクリート構造物の品質向上のための施工 派遣講師：大成建設土木部技術室川田次長、銭高組阪神鳴尾連立作業 所石田所長、熊谷組北急延伸作業所與良副所長
29. 12. 9	近畿国際建設研 修	主催者：近畿国際建設研修協議会 「インフラ（河川・道路・港湾）における災害対策B」コース 講義名：斜面对策（山岳トンネル施工） 派遣講師：鴻池組土木事業本部土木技術部部長 山田浩幸
29. 12. 14	平成29年度RC 構造物検討委員 会（第2回）	主催者：阪神高速道路技術センター 議題：高強度材料を用いたRC部材の耐荷力特性評価 RC主塔の架設方法に関する検討 委員出席者：土木工事技術委員会内藤副委員長（代）、大村委員、宮 上委員、岡田委員、久保田委員
29. 12. 18	H29 年度近畿地 方整備局 ICT 施 工推進検討会 （第1回）	主催：近畿地整企画部、座長：深川立命館大学理工学部教授 議題：i-Construction の取組み、次世代社会インフラ用ロボット技術、 無人化施工技術 委員出席者：土木工事技術委員会大村委員
29. 12. 25	H29 第3回新技 術活用評価会議	主催者：近畿地方整備局、座長：大西関西大学客員教授 議題：新技術システム運営状況、各技術の評価について（10技術） 派遣委員：土木工事技術委員会澤井委員長
30. 1. 25	土木とAI 検討委 員会（トンネル岩判 定分科会 準備 会）	主催者：（一社）近畿建設協会、委員長：大西関西大学客員教授 議題：分科会設立趣旨説明、AI へのニーズ、機械学習への活用 委員出席者：土木工事技術委員会内藤副委員長外4名
30. 2. 7	H29 年度トンネル （ナトム工法）技術講習 会	主催者：奈良県土木建設部部長 講義名：公共工事の施工に伴う安全確保、 トンネル（ナトム工法）施工の留意点 派遣講師：大林組天ヶ瀬減勢部 JV 工事事務所長 村上正一
30. 2. 9	「施工管理」研 修（大阪府）	主催者：大阪府都市整備部 受講対象：大阪府都市整備部技術系職員約30名 研修内容テーマ：コンクリートの品質・施工管理（施工現場の事例、留意点） 派遣講師：鴻池組土木技術本部土木技術部 内田博之

30.2.14	大阪府建設業社会保険加入推進地域会議	主催者（事務局）：近畿地方整備局建政部 内容：建設企業による取組事例紹介、 建設企業が守るべき行動基準の採択 委員出席者：総務委員会晩田副委員長
30.2.14	第1回建設業社会保険推進近畿地方連絡協議会	主催者：（事務局）近畿地方整備局建政部 議事：平成29年度の取組状況、社会保険加入等の状況、今後の取組 み方向 委員出席者：総務委員会晩田副委員長
30.2.19	平成29年度RC構造物検討委員会（第3回）	主催者：阪神高速道路技術センター 議題：既設フーチングの耐震性評価（その1）、同（その2）、水平力分担 構造等の定着部設計法の検討 委員出席者：土木工事技術委員会内藤副委員長、大村委員、宮上委員、 岡田委員、久保田委員
30.2.20	トンネル施工時地山情報の評価と有効活用に関する技術検討委員会（第6回）	主催者：（一社）近畿建設協会、委員長：朝倉京大名誉教授 議題：紀南トンネルでの切羽崩壊トラブルについて、現地調査に基づく補助 工法判定フローチャート（案）とその問題点評価点の関係 委員会出席者：土木工事技術委員会澤井委員長、内藤副委員長 幹事：同上大村委員
30.2.23	担い手の確保・育成に関する座談会	主催者：日刊建設工業新聞社 内容：整備局から広報業務として、5名による座談会 出席者：整備局企画部長、建設コンサルタント協会会長等 当支部出席者：鴻池組現場所長、竹中土木女性技術者
30.3.12	土木とAI検討委員会（第3回委員会）	主催者：（一社）近畿建設協会、委員長：大西関西大学客員教授 議題：『ICRT技術を活用した高精度かつ効率的な斜面・法面点検技術への AIの導入』、『Linux環境の構築と画像認識ライブラリ（Dlib）の AI作成デモ』、『土木分野へのAI導入に関する手順解説と留意点』 （～岩判定における機械学習と学習データについて～） 委員出席者：土木工事技術委員会内藤副委員長、大村委員、甘サ委員 （代）、外7名
30.3.26	H29年度近畿地方整備局ICT施工推進検討会（第2回）	主催：近畿地整企画部、座長：深川立命館大学理工学部教授 議題：i-Constructionの取組み、次世代社会インフラ用ロボット技術、 無人化施工技術 委員出席者：土木工事技術委員会大村委員
30.3.26	H29第4回新技術活用評価会議	主催者：近畿地方整備局、座長：大西関西大学客員教授 議題：新技術システム運営状況、各技術の評価について（11技術） 派遣委員：土木工事技術委員会澤井委員長

## 17)ー2 関係団体等が主催する講習会等への参加

年月日	会議名等
29.9.6	近畿地区建設物価懇談会（主催者：（一社）建設物価調査会）
29.9.25	平成28年度国土交通白書説明会（主催者：国土交通省近畿地方整備局・近畿運輸局）
29.11.29	CIM活用拡大講習会（主催者：国土交通省近畿地方整備局）
30.2.14	建設キャリアアップシステムの普及・利用促進に向けた説明会（主催者：国交省近畿地方整備局）
30.2.14	平成29年度施工技術報告会（共催者：日本建設機械施工協会関西支部外4法人）

## (6) 広報活動の推進

### 18) 支部広報誌の発行

年月日	会議名等	内 容
29. 10. 20	しびる VOL. 34 発行部数 20000 部	1. 巻頭対談／近畿の未来 旭堂南陵氏（講談師 大阪芸術大学客員教授） 井上章一氏（国際日本文化研究センター教授） 2. レポート最前線 先進技術を駆使して大和川線の難工事に挑む「阪神高速大和川線の常盤工区」 3. ザ・プロフェッショナル 女性が活躍できる、建設業の魅力を伝えたい。チーム「ならら小町」 4. 偉人たちの歴史街道 北垣国道 田邊朔郎 二人の偉業 5. しびるWalker 自然と共生し豊かにする～北但馬・豊岡～ 6. LAND MARK 大阪万博のレガシー 太陽の塔 TOPICS 阪神高速大和川線開通記念イベントレポート 第58回BCS賞受賞作品 歴史のある風景 御坂サイフォン橋

### 19) 一般市民向け現場見学会の開催

(本支部共同開催)

年月日	行事名	内 容
29. 10. 11	発注者と連携した現場見学会	工事名：阪神高速 大和川線常盤工区開削トンネル工事 発注者：阪神高速道路 受注者：鹿島・飛島建設工事共同企業体 見学者：摂南大学工学部都市環境工学科3年生12名 引率教員1名

(支部開催)

年月日	行事名	工事名	発注者	受注者	参加者
29. 6. 16	現場見学会	天ヶ瀬ダム再開発トンネル減勢池部建設工事	近畿地方整備局	大林・飛島JV	京都府立農芸高校農業土木3年生徒9名、教師2名、計11名
		新名神梅山高架橋（PC上部工）工事	NEXCO 西日本	三井住友建設・富士ピー・エス・極東興和JV	

## 20) 関係団体等が実施する展示会等への参画

年月日	会議名等	内 容
29. 1. 1～ 12. 31	神戸開港 150 年記念事業への協賛	主催者：神戸開港 150 年記念事業実行委員会（神戸市みなと総局） 期間：29. 1. 1～12. 31 内容：年間を通じてのイベント実施広告の際、協賛者として支部名の記載
29. 7. 15 ～10. 31	大阪港開港 150 年記念事業への協賛	主催者：大阪港開港 150 年記念事業推進委員会（大阪市港湾局） 期間：29. 7. 1～10. 31 内容：期間を通じてのイベント実施広告の際、協賛者として支部名の記載
29. 7. 9	昭和42年7月豪雨災害から50年学術シンポジウムへの協賛及びパネルディスカッションへの参加	主催者：昭和42年7月豪雨災害から50年学術シンポジウム（神戸大学、神戸市みなと総局） 内容：シンポジウム開催への協賛及びパネルディスカッションにてパネラーとして災害復旧工事技術の紹介 聴講者：約300名
29. 8. 21	第26回大阪府建設業暴力追放推進大会	主催者：大阪府建設業暴力追放対策協議会（当支部ほか6団体） 場 所：建設交流館グリーンホール 概 要 1. 大会決議 2. 暴力団排除に関する講和及びビデオ上映 大阪府警察本部刑事部捜査第四課課長補佐 楠本耕一氏 参加者：231名
29. 10. 25 ～10. 26	建設技術展 2017	主催者：近畿建設協会、日刊建設工業新聞社 場 所：マイドームおおさか 来訪者：15,187人 支部参加状況 ○出展者代表テープカット：村上支部長 ○支部会員各社の技術紹介30社 【出展一覧表 別紙参照】 ○橋梁模型コンテスト：審査員 内藤雅文土木工事技術副委員長 ○学生のためのキャリア支援：広報委員等6名（小野山委員、升島委員、太田委員、西山委員、藤丸委員、久保田修一、菅野静（大林組）、濱本真吾（鹿島）、古谷祥恵（清水建設）大濱里奈（竹中土木）田中克実（不動テトラ） ○しびる VOL. 34 配布コーナー設置 しびる配布数 700人
29. 11. 11 ～11. 12	ふれあい土木展 2017	主催者：近畿地方整備局近畿技術事務所 場 所：近畿技術事務所構内 来訪者：1,700人 支部参加状況 ○ブース展示 テーマ：地下トンネルを掘る新技術 出展内容 ・しびる VOL. 34 取材制作の舞台裏

		<ul style="list-style-type: none"> <li>・土木の日ポスター募集(つくってみたい未来の交通)入賞作品 14 点</li> <li>・BCS賞 2017年受賞作品をパネル展示</li> <li>・ゲームコーナー：ラジコンショベルによるボールすくい 来訪者：子供 200 人、大人推定 250 人、計 約 450 人</li> </ul> <p>○展示協力：重機（ブルドーザー10 トン）1 台 学級見学：4 小学校 12 クラス 約 400 人</p> <p>○その他：感謝状を受賞（多年の出展に対して、近畿技術所長より）</p>
30.3.27	平成 29 年度みどりの風感謝祭	<p>主催（担当）者：大阪府（都市整備部都市計画室公園課）</p> <p>場所：府庁本館</p> <p>内容：大阪府マイツリー事業への植樹寄附に対する感謝状の大阪府知事（代理副知事）からの贈呈式、同事業の報告会</p> <p>受賞者：支部長（代理澤井副支部長）</p>

## 建設技術展 2017 近畿 日建連開催支部会員 出展一覧表

部 門	会 社 名	技 術 名
防災	青木あすなろ建設(株)	摩擦ダンパーによる橋梁耐震工法、制震ブレース工法、無人化施工、水陸両用ブルドーザー
防災	東急建設(株)	C B パネル
防災	東洋建設(株)	津波リスクマネージメントシステム
防災	日特建設(株)	老朽化した吹付のり面を再生するニューレスプ工法
防災	(株)不動テトラ	F T J
防災	矢作建設グループ	P A N W A L L 工法
防災	ライト工業(株)	地盤改良分野の I C T 活用技術
環境	戸田建設(株)	浮体式洋上風力発電事業
環境	日本国土開発(株)	回転式破砕混合法 (ツイスター工法)
安全・安心	(株)N I P P O	タイヤローラの緊急停止装置「WSシステム-TR」
施工	(株)安藤・間	セグメントを用いたシールドトンネルの地中拡幅技術
施工	(株)大林組	生産性を向上させるフルプレキャスト技術～「LRV工法」による鉄道高架橋の急速施工～
施工	奥村組土木興業(株)	岩盤切削機サーフィスマイナー
施工	鹿島建設(株)	Pay forward 未来へ恩返しする技術 (ダム、トンネル、橋梁、鉄道、他)
施工	(株)鴻池組	自動化オープンケーソン (SOCS) 工法
施工	清水建設(株)	配筋アシストロボ
施工	大成建設(株)	P C 上部工施工における柱頭部のプレキャスト化
施工	(株)竹中土木	A G F - T k 工法 (端末管事前撤去型 A G F 工法)
施工	鉄建建設(株)	地盤切削 J E S 工法
施工	東亜建設工業(株)	多目的水中作業ロボット「イエローマジック」
施工	飛島建設(株)	カメレオンカット工法
施工	(株)ピーエス三菱	半断面床版取替工法
施工	前田建設工業(株)	C S - S C 工法～切削セグメントシールドによる地中拡幅工法～
維持・更新	大林道路(株)	e グース
維持・更新	(株)熊谷組	磁石走行式ロボット等を活用した橋梁点検システム
維持・更新	五洋建設(株)	無線 LAN ボートを用いた港湾構造物の点検診断システム
I T ・ I C T	(株)奥村組	奥村組が取り組む I C T 技術
I T ・ I C T	西松建設(株)	我が社の C I M の取り組み
I T ・ I C T	(株)フジタ	簡易遠隔操縦装置「ロボQS」
I T ・ I C T	三井住友建設(株)	S L A M スリーブ位置管理システム

計 30 社

## [会 議]

### (1) 委員会 (場所：支部会議室等)

#### (総務委員会)

会議名 (回数)	内 容
委員会 (3回)	29. 5. 10、29. 7. 27、30. 3. 29 ・ 支部総会・懇親パーティーの開催準備調整 ・ 社会保険未加入対策の検討 ・ 週休二日の定着等働き方改革の推進 ・ 建設キャリアアップシステムの普及・推進

#### (広報委員会)

会議名 (回数)	内 容
委員会 (6回)	29. 4. 17、29. 7. 18、29. 9. 13、29. 10. 20、29. 12. 4、30. 3. 13 ・ 広報誌「しびる 34 号」の編集、発行、「同 35 号」の編集計画 ・ 広報活動の実施 (建設技術展 2017 近畿での学生へのキャリア支援、ふれあい土木展 2017 への出展) ・ 現場見学会の開催 (29. 10. 11 阪高大和川線現場見学会)
取材等 (7回)	29. 4. 10 阪高大和川線シールド現場、29. 6. 6 京都市上下水道局・琵琶湖疏水記念館、29. 6. 14 巻頭対談、29. 6. 19 太陽の塔改修工事事務所、29. 6. 26 豊岡市・舞鶴港湾事務所外、29. 6. 28 新奈良医療センター J V 工事事務所、29. 8. 25・26 豊岡市・上村直己冒険館外

#### (環境委員会)

会議名 (回数)	内 容
委員会 (6回)	29. 4. 26、29. 5. 31、29. 8. 9、29. 10. 11、29. 12. 12、30. 2. 28 ・ 平成 28 年度活動計画 (実績)、平成 29 年度活動計画の確認 ・ (上期) 現場点検現場選定、日程調整、等 ・ (上期) 現場点検結果報告 ・ 大阪府との意見交換会 (11/21) での質疑事項の選定と確認 ・ (下期) 現場点検現場選定、日程調整、等 ・ (下期) 現場点検結果報告 ・ 平成 30 年度活動計画 (案) の確認 ・ 平成 30 年度優良現場 店所推薦現場募集の案内について

#### (安全委員会)

会議名 (回数)	内 容
委員会 (2回)	29. 10. 17、30. 3. 14 ・ (上半期) 事業報告 ・ (下半期) 事業報告 ・ 平成 29 年中 交通事故及び地下埋設・架空線事故調査結果報告

(安全委員会：労務安全担当委員会)

会議名 (回数)	内 容
委員会 (6回)	29. 4. 13、29. 5. 26、29. 8. 3、29. 9. 14、29. 11. 16、30. 2. 8 ・平成 28 年度活動計画 (実績)、平成 29 年度活動計画の確認 ・(上期) 現場点検日程調整、等 ・(上期) 現場点検結果報告 ・近畿地方整備局和歌山国道事務所からの協力要請について (H29. 7. 7 安全協議会での講師派遣・・・中川委員 (戸田建設) ) ・「建設工事に伴う建設工事に伴う安全管理と交通事故防止対策講習会」プログラム、 役割分担、等確認 ・(下期) 現場点検現場選定、日程調整、等 ・(下期) 現場点検結果報告 ・H29. 7. 7 講習会講師講義内容、事故事例、等の展開 ・平成 30 年度活動計画 (案) の確認
小委員会 (2回)	29. 5. 9、29. 8. 3 ・29 年度 (上期) 点検先現場候補選定 ・29 年度 (下期) 点検先現場候補選定

(安全委員会：交通対策担当委員会)

会議名 (回数)	内 容
委員会 (5回)	29. 4. 6、29. 6. 13、29. 8. 31、29. 10. 19、30. 1. 16 ・平成 28 年度活動計画 (実績)、平成 29 年度活動計画の確認 ・(上期) 現場点検現場選定、日程調整、等 ・(上期) 現場点検結果報告 ・勉強会 (現場点検での留意すべき事項について) ・「建設工事に伴う建設工事に伴う安全管理と交通事故防止対策講習会」プログラム、 役割分担、等確認 ・(下期) 現場点検現場選定、日程調整、等 ・(下期) 現場点検結果報告 ・1/16 安全祈願 (大阪天満宮)

(安全委員会：地下埋設物対策担当委員会)

会議名 (回数)	内 容
委員会 (5回)	29. 4. 11、29. 5. 18、29. 7. 13、29. 10. 3、30. 1. 25 ・平成 28 年度活動計画 (実績)、平成 29 年度活動計画の確認 ・28 年度地下埋設物事故調査 (本部編集) の報告 ・地下埋・架空線事故の発生状況の傾向と対策 ・「建設工事に伴う地下埋設物事故防止対策講習会」プログラム、役割分担、等確認 ・29 年度地下埋管理者との意見交換での質疑事項 (回答) の報告 ・勉強会 (現場点検での留意すべき事項について) ・30 年度 地下埋設物管理者との意見交換会での質疑事項の選定

(安全委員会・火薬類対策担当委員会)

会議名 (回数)	内 容
委員会 (6回)	29. 4. 19、29. 6. 15、29. 8. 23、29. 10. 31、29. 12. 21、30. 2. 27 ・平成 28 年度活動計画 (実績)、平成 29 年度活動計画の確認 ・(上期) 現場点検現場選定、日程調整、等 ・(上期) 現場点検結果報告 ・本・支部合同点検 (10 月実施) について ・視察研修会 (9/15、16) について ・「火薬類管理者講習会」プログラム、役割分担、等確認 ・(下期) 現場点検現場選定、日程調整、等 ・(下期) 現場点検結果報告 ・平成 30 年度活動計画 (案) の確認 ・平成 30 年度点検現場の候補について ・平成 29 年度本支部合同点検結果のまとめの報告

(積算・資材委員会)

会議名 (回数)	内 容
委員会 (5回)	29. 4. 14、29. 6. 7、29. 8. 4、29. 12. 15、30. 1. 29 ・積算・資材委員会の事業執行計画 ①平成 29 年度委員会体制 (副委員長の選任、担当グループ) ②平成 29 年度行動計画 ③整備局実務担当との意見交換 (29. 6. 7 実施) ④現場ヒヤリングの実施計画 (29. 11. 22 実施) ・H29 意見交換会「30. 2. 20」(近畿地整) の開催に向けた取り組み ①第 1 グループ (入札契約制度、工事の円滑な施工) の課題抽出 ②第 2 グループ (担い手の確保、生産性向上) の課題抽出 ・意見交換会フォローアップ
小委員会 (7回)	29. 7. 24、29. 11. 8、29. 12. 13、30. 1. 23 (第 1 グループ) 29. 7. 11、29. 9. 7、30. 1. 17 (第 2 グループ) ・入札契約関係諸課題の検討 ・建設生産システムに係る諸課題の検討 ・整備局との意見交換会 (30. 2. 20) の議題整理

(土木工事技術委員会)

会議名 (回数)	内 容
委員会 (7回)	29. 4. 18、29. 6. 19、29. 8. 31、29. 11. 7(緊急)、29. 11. 14(緊急) 29. 12. 20、30. 3. 2 ・事業執行計画 ①平成 29 年度委員会体制 ②平成 29 年度行動計画 ・防災、災害対応 ①平成 29 年度災害対策要領 ②災害時における各協定の確認

	<ul style="list-style-type: none"> <li>③整備局防災担当者との意見交換（29.6.19）の開催</li> <li>④本・支部防災担当者意見交換会（29.8.29）への出席</li> <li>⑤大阪府からの応急工事現地調査等の要請対応（29.10.31、29.11.1）</li> <li>・関係団体への委員派遣の検討、技術支援</li> <li>①阪神高速道路「RC構造物検討委員会」及び「基礎地下構造物検討委員会」</li> <li>②新技術活用委員会・情報化施工WG、ICT施工推進検討会、i-Con推進会議</li> <li>③トンネル施工時地山情報の評価と有効活用に関する技術検討委員会</li> </ul>
--	---

（電力委員会）

会議名（回数）	内 容
委員会（6回）	29.6.12、29.7.11、29.10.5、29.12.4、30.2.6、30.2.22 <ul style="list-style-type: none"> <li>・平成29年度活動計画</li> <li>・10/16電力事業セミナー&amp;懇親の集い</li> <li>・電力事業に関する意見交換会の開催</li> <li>・電力施設見学会の実施</li> <li>・委員現場研修の実施</li> </ul>

（鉄道委員会）

会議名（回数）	内 容
委員会（6回）	29.6.31、29.7.5、29.9.8、29.10.17、29.12.19、30.2.2 <ul style="list-style-type: none"> <li>・平成29年度活動計画</li> <li>・鉄道事業に関する意見交換会、現場検討会の開催</li> <li>・委員研修の実施</li> <li>・鉄道運輸機構との意見交換会の開催</li> <li>・請負工事データ収集</li> <li>・鉄道建設工事技術講習会の開催</li> </ul>

（海洋工事技術委員会）

会議名（回数）	内 容
委員会（5回）	29.6.21、29.7.12、29.9.13、29.10.30、30.2.8 <ul style="list-style-type: none"> <li>・平成29年度活動計画</li> <li>・海洋技術セミナー</li> <li>・海洋施設（工事）見学会</li> <li>・委員現場研修等</li> </ul>

（建築委員会 建築技術部会）

会議名（回数）	内 容
委員会（6回）	29.5.17、29.7.6、29.8.29、29.10.4、30.1.30、30.3.8 <ul style="list-style-type: none"> <li>・「建具・カーテンウォールの品質管理のポイント」の編纂</li> <li>・設計図書（特記仕様書）における片務的契約条件の研究</li> <li>・現場見学会、セミナーの開催</li> <li>・現場の生産性向上の取り組み</li> </ul>

I T 専門部会 (10 回)	29. 4. 26、29. 6. 7、29. 7. 19、29. 9. 4、29. 10. 10、29. 11. 14、29. 12. 18、30. 1. 23、 30. 2. 21、30. 3. 28 ・「タブレットの活用術」の作成 ・特殊な不具合事例の研究 ・現場の省力化の研究 ・働き方改革の取り組み事例
工場製品検査専門部会 (8 回)	29. 4. 25、29. 6. 9、29. 6. 29、29. 7. 25、29. 8. 29、29. 10. 2、29. 10. 24、30. 1. 30 ・「建具・カーテンウォールの品質管理のポイント」の編纂
設計図書専門部会・WG (5 回)	29. 12. 7、30. 1. 16、30. 2. 1、30. 3. 5、30. 3. 30 ・「(仮称) 設計図書の落とし穴 (改訂版)」の編纂 ・設計図書特記仕様書の研究 ・見積要綱書等の研究

(建築委員会 建築積算部会)

会議名 (回数)	内 容
委員会 (11 回)	29. 4. 13、29. 5. 11、29. 6. 8、29. 7. 13、29. 9. 14、29. 10. 12、29. 11. 9、29. 12. 14、 30. 1. 18、30. 2. 15、30. 3. 15 ・見積落ち防止の手引きの編纂 ・特殊工事の見積の研究 ・設計図書 (特記仕様書) における片務的契約条件の研究 ・公共建築工事数量公開状況等調査の実施 ・建築積算セミナーの開催
WG (5 回)	29. 8. 2、29. 10. 18、30. 1. 10、30. 2. 7、30. 2. 8 ・特殊工事の見積の研究 ・建築積算セミナーの開催

## (2) 本部会議

年月日	内 容
29. 4. 28	平成 29 年度本部定時総会
29. 6. 22	税理士監査
29. 7. 13	平成 29 年度第 1 回 本・支部事務連絡会議
29. 8. 29	本・支部防災担当者意見交換会
29. 10. 5～6	平成 29 年度全国事務局長・次長会議 (中国支部)
29. 11. 1	平成 29 年度第 2 回 本・支部事務連絡会議
29. 11. 29～30	平成 29 年度本・支部実務担当者会議
29. 12. 22	平成 29 年度支部長会議、建設キャリアアップシステム説明会
30. 3. 19	平成 29 年度第 3 回 本・支部事務連絡会議

### (3) 関係機関会議等

年月日	内 容
29. 4. 21	(公社)日本建築積算協会関西支部講演会
29. 4. 13	平成 29 年度施工技術報告会第 1 回幹事会 (事務局: 日本建設機械施工協会関西支部)
29. 5. 15	平成 29 年度第 1 回「土木の日」関連行事関西地区連絡会 (事務局: (公社) 土木学会関西支部)
29. 6. 9	KG-NET・関西圏地盤情報協議会(KG-C)平成 29 年度幹事会 (事務局: 近畿地方整備局)
29. 6. 19	大阪府建設業暴力追放対策協議会幹事会 (事務局: (一社)大阪建設業協会)
29. 6. 23	平成 29 年度「土木の学校」運営委員会 (事務局: 神戸市) ※委任出席
29. 6. 23	(一社)日本建築学会講演会
29. 7. 6	大阪府建設業暴力追放対策協議会運営委員会 (事務局: (一社)大阪建設業協会)
29. 7. 7	KG-NET・関西圏地盤情報協議会(KG-C)平成 29 年度総会 (事務局: 近畿地方整備局)
29. 7. 14	(一社)大阪府建団連建築・土木技能体験フェア
29. 7. 27	ふれあい土木展連絡調整会議 (第 1 回) (主催者: 近畿地方整備局近畿技術事務所)
29. 9. 7	平成 29 年度第 2 回「土木の日」関連行事関西地区連絡会 (事務局: (公社) 土木学会関西支部)
29. 9. 7	平成 29 年度在阪建築 15 団体 第 1 回事務局会議 (当番会: 大阪府設備設計事務所協会)
29. 9. 15	建設技術展会議第 2 回 (事務局: (一社) 近畿建設協会)
29. 9. 21	「建設技術展 2017 キャリア支援」調整会議 (事務局: (公社) 土木学会関西支部)
29. 10. 5	(一社)建設コンサルタント協会研究発表会記念大会祝賀会
29. 10. 12	ふれあい土木展連絡調整会議 (第 2 回) (主催者: 近畿地方整備局近畿技術事務所)
29. 10. 18	平成 29 年度施工技術報告会第 2 回幹事会 (事務局: 日本建設機械施工協会関西支部)
29. 10. 24	ふれあい土木展連絡調整会議 (現地説明会) (主催者: 近畿地方整備局近畿技術事務所)
29. 11. 6	平成 29 年度在阪建築 15 団体会長・支部長午餐会 (当番会: 大阪府設備設計事務所協会)
29. 11. 16	(一社)大阪府中小建設業協会創立 50 周年記念式典
29. 11. 18	第 10 回 橋梁模型コンテスト (主催: 神戸市建設局)
29. 11. 29	(一社)日本建築学会近畿支部創立 70 周年記念式典
30. 2. 7	平成 29 年度第 3 回「土木の日」関連行事関西地区連絡会議
30. 2. 13	「建設技術展 2017 近畿」主催・共催者会議(第 3 回)「建設技術展 2018 近畿」一ター(第 1 回)
30. 3. 5	平成 29 年度在阪建築 15 団体 第 2 回事務局会議 (当番会: 大阪府設備設計事務所協会)
30. 3. 27	KG-NET・関西圏地盤情報協議会(KG-C)平成 29 年度臨時総会・幹事会 (事務局: 近畿地整)

## 5. 会員名簿

(五十音順 (株)を省略)

アイサワ工業	銭高組	深田サルベージ建設
青木あすなろ建設	大末建設	福田組
あおみ建設	大成建設	藤木工務店
浅川組	大鉄工業	フジタ
浅沼組	大日本土木	不動テトラ
新井組	大豊建設	本間組
安藤・間	高松建設	前田建設工業
岩田地崎建設	竹中工務店	松井建設
大木建設	竹中土木	松村組
大林組	鉄建建設	丸磯建設
大林道路	東亜建設工業	三井住友建設
大本組	東急建設	みらい建設工業
奥村組	東洋建設	村本建設
奥村組土木興業	戸田建設	名工建設
オリエンタル白石	飛島建設	森組
鹿島建設	奈良建設	森本組
株木建設	南海辰村建設	矢作建設工業
北野建設	西松建設	吉田組
クボタ工建	日特建設	寄神建設
熊谷組	N I P P O	ライト工業
鴻池組	日本国土開発	りんかい日産建設
五洋建設	ノバック	若築建設
佐藤工業	長谷工コーポレーション	
清水建設	ハンシン建設	(平成30年3月31日現在)
ショーボンド建設	ピーエス三菱	74社
西武建設	久本組	